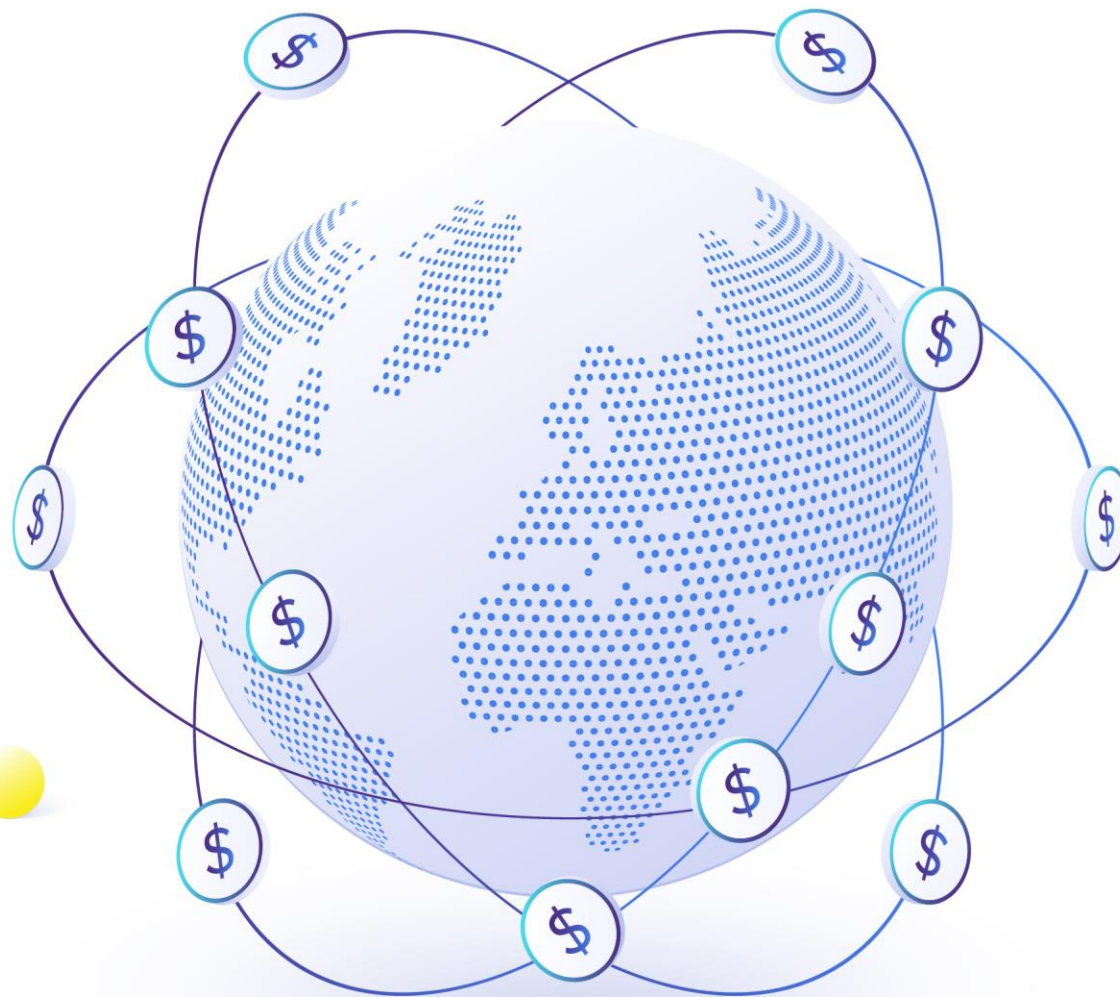


4 กรกฎาคม 2565

MACRO

MAKING SENSE

by SCBS Research



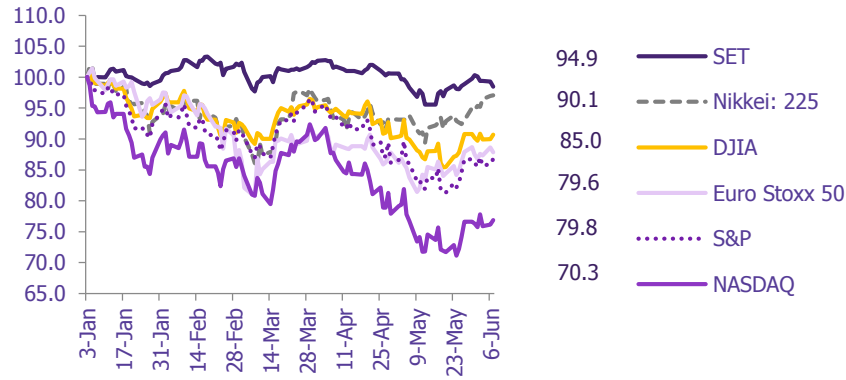
บทสรุป

- ภาวะตลาดการเงิน: ตลาดการเงินโลกในสัปดาห์นี้ปรับตัวลดลงจากความกังวลเศรษฐกิจถดถอยมากขึ้น ขณะที่หุ้นฟื้นตัวขึ้นได้บ้างปลายสัปดาห์ ผลตอบแทนพันธบัตรปรับลดลงมาก น้ำมันและโภคภัณฑ์ถูกลง
- นักเศรษฐศาสตร์มีมุมมองแตกต่างในทิศทางเงินเฟ้อ: นักเศรษฐศาสตร์หลายฝ่ายมองว่าเงินเฟ้อจะชะลอลงจากปัจจัยฐานสูง รวมถึงปัญหา Supply chain เริ่มคลี่คลาย แต่นักเศรษฐศาสตร์บางฝ่ายเริ่มกังวลว่าแรงผลักดันเงินเฟ้อเริ่มมากขึ้น โดยกลุ่มหลังมองว่า มีอีก 3 ปัจจัยที่ต้องกังวลเกี่ยวกับเงินเฟ้อ อันได้แก่ (1) แรงกดดันค่าจ้างยังคงสูงขึ้น (2) เงินเฟ้อเริ่มเข้าสู่ในจิตใจประชาชนแล้ว และ (3) เงินเฟ้อเริ่มเข้าสู่การประมาณการของภาคธุรกิจแล้ว ในส่วนการวิเคราะห์ เรามองว่าเงินเฟ้อสหรัฐกำลังเข้าใกล้จุดสูงสุด ประมาณไตรมาส 3/22 ก่อนที่จะลดลง ปัจจัยที่ทำให้เงินเฟ้อจะยังเพิ่มขึ้นต่อในช่วงนี้ได้แก่ราคาน้ำมันที่ยังสูง และผลจากการเพิ่มขึ้นของราคาอาหารและพลังงาน รวมถึงการปรับขึ้นของราคาในส่วนอื่น ๆ แต่ในระยะต่อไปจะเริ่มลดลงเพราะการผลิตเริ่มกลับมาทำได้อีกครั้ง ขณะที่ราคาสินค้าโภคภัณฑ์หนักเริ่มลดลงขณะที่โภคภัณฑ์เบาเช่น ธัญพืชนั้น เริ่มมีการเพาะปลูกเพิ่มขึ้นอีกครั้ง ขณะที่ในส่วนของความคาดหวังเงินเฟ้อ (Inflation expectation) เริ่มลดลงจากการทำนโยบายการเงินตึงตัวของ Fed จะกดความคาดหวังเงินเฟ้อลง โดยส่งสัญญาณว่าเศรษฐกิจอาจชะลอแรงขึ้น ซึ่งจะทำให้ผู้คนกังวลและลดการใช้จ่ายในระดับหนึ่ง
- ความแตกต่างระหว่าง CPI และ PCE โดยปัจจุบันส่วนต่าง PCE และ CPI อยู่ที่ 2.3% p.p. ขณะที่ Core CPI-Core PCE อยู่ที่ 1.3% p.p. เหตุผลสำคัญของการที่ CPI สูงกว่า PCE คือ CPI มีสัดส่วนสินค้ามาก ในขณะที่ PCE มีสัดส่วนภาคบริการและการใช้จ่ายตามจริงมากกว่า ทั้งนี้ ในระยะต่อไป เรามองว่าต้องติดตามทั้งเงินเฟ้อ CPI และ PCE อย่างใกล้ชิด
- อัตราเงินเฟ้อยูโรโซนพุ่ง 8.6% หนูนธนาการกลางยุโรปเตรียมขึ้นอัตราดอกเบี้ยครั้งแรกในรอบ 11 ปี โดยเรามองว่า ECB ขึ้นดอกเบี้ยช้าเกินไป (Behind the curve) โดยดอกเบี้ยปัจจุบันยังอยู่ที่ -0.5% แม้เงินเฟ้อจะพุ่งสูงสุดเป็นประวัติการณ์ ฉะนั้น จากนั้นไปจนถึงสิ้นปี ECB จะต้องขึ้นดอกเบี้ย 175 bps เพื่อลดความคาดหวังเงินเฟ้อลง อย่างไรก็ตาม ผลตอบแทนพันธบัตรที่สูงขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศในกลุ่มยูโรได้ ทำให้ ECB ต้องทำมาตรการ QE โดยพดัตินัย เพื่อทดแทนผลตอบแทนพันธบัตรยุโรปได้ให้ลดลง ซึ่งจะทำให้ความเสี่ยงด้านการเงินเพิ่มขึ้นและเป็นไปได้สูงที่จะเกิดภาวะเศรษฐกิจถดถอยในยุโรปในปี
- วิเคราะห์เจาะลึกเศรษฐกิจไทย สัญญาณเสี่ยงมีมากขึ้น โดยเศรษฐกิจไทยในเดือน พ.ค. ขยายตัวชะลอลงจากต้นทุนที่สูงขึ้น-การเงินเริ่มตึงตัว แม้ว่าจะได้ผลบวกจากการเปิดประเทศและผ่อนคลายมาตรการ Lockdown ที่ทำให้เศรษฐกิจเริ่มฟื้นตัวขึ้นก็ตาม โดยเรามองว่าในระยะต่อไป ต้องติดตามทิศทางเศรษฐกิจไทยอย่างใกล้ชิด

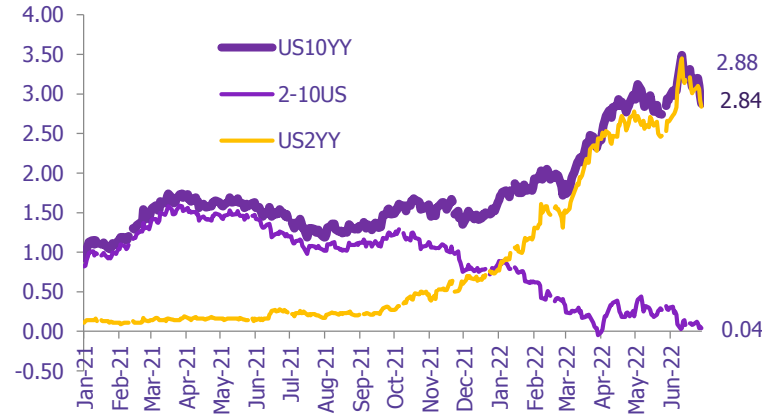
Macro-Market Dashboard

ตลาดปรับตัวลดลงจากความกังวล ศก. ถดถอยมากขึ้น หุ้นฟื้นตัวขึ้นได้บ้างปลายสัปดาห์ Yield ปรับลดลงมาก น้ำมันและโภคภัณฑ์ถูกลง

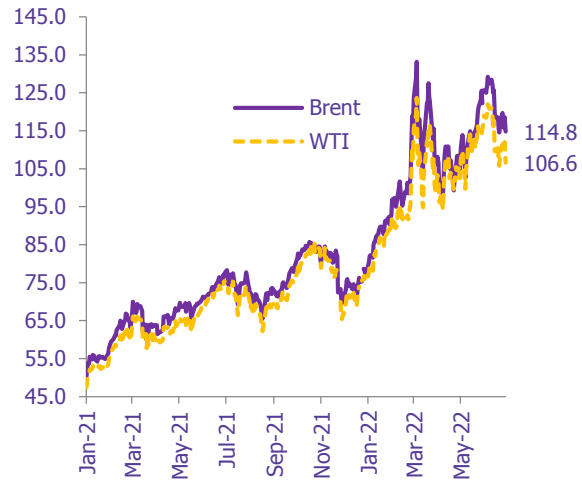
Major stock market indices (3 Jan 2022 = 100)



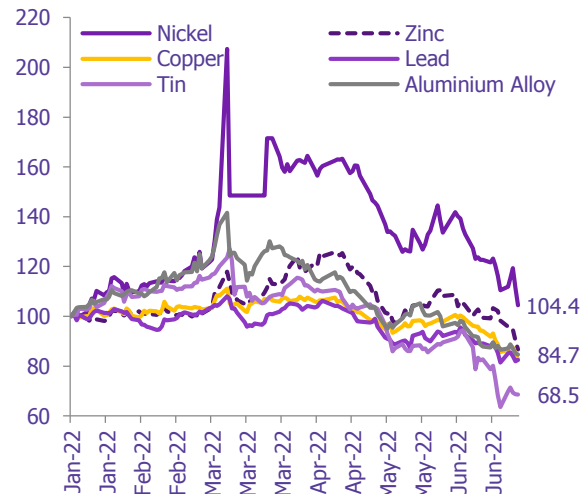
US 2-year and 10-year bond yield (%)



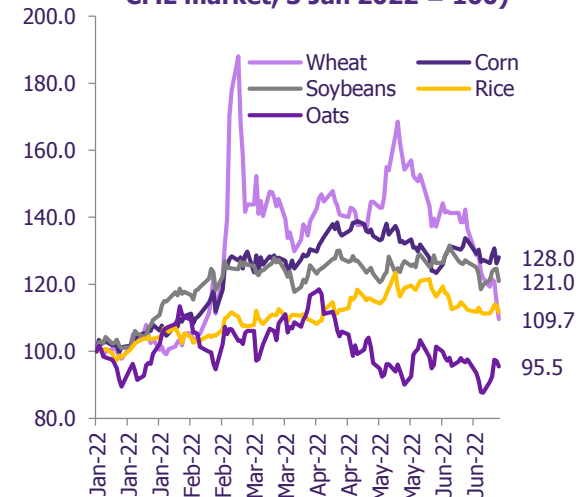
Brent and WTI in 2021-22 (\$/bl.)



Hard commodity price (Jan 2022: 100)



Selected commodities' price (Future at CME market; 3 Jan 2022 = 100)

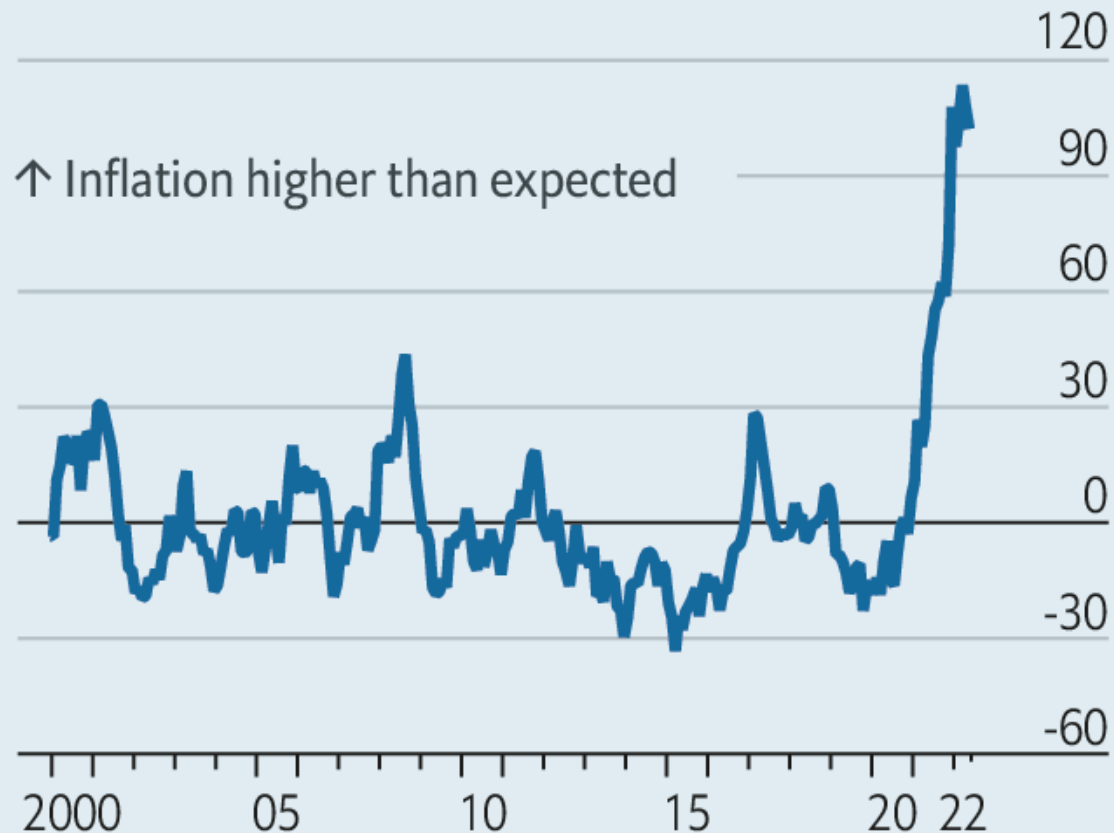


Asset	3 Jan	30 Jun	1 Jul
DJIA	100	84.1	85.0
S&P	100	78.9	79.8
NASDAQ	100	69.7	70.3
Stoxx50	100	79.8	79.6
Nikkei	100	91.7	90.1
SET	100	94.6	94.9
US2YY	0.78	2.92	2.84
US10YY	1.63	2.98	2.88
Brent	79.3	112.0	106.6
WTI	77.0	118.6	114.8
Hard Commo	100	87.1	84.9
Soft Commo	100	115.3	113.2

นักเศรษฐศาสตร์มีมองแตกต่างในทิศทางเงินเฟ้อ (1)

Inflation-surprise index

Advanced economies



- ดัชนี Inflation surprise index ปรับตัวสูงสุดตั้งแต่ปี 1980
- ดัชนีฟ้องเศรษฐกิจในประเทศเจริญแล้วตกต่ำต่อเนื่องจากเงินเฟ้อ-ธ. กลางขึ้นดอกเบี้ย
- นักเศรษฐศาสตร์หลายฝ่ายมองว่าเงินเฟ้อจะชะลอลงจากปัจจัยฐานสูง แต่นักเศรษฐศาสตร์บางฝ่ายเริ่มกังวลว่าแรงผลักดันเงินเฟ้อเริ่มมากขึ้น Alternative Macro Signals, ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านเศรษฐกิจ พัฒนาแบบจำลอง “news inflation pressure index” ที่วัดค่าเกี่ยวกับแรงกดดันเงินเฟ้อในข่าวต่าง ๆ ในหลายภาษา พบว่ายังสูงกว่า 50 จุด บ่งชี้ว่าประชาชนยังกังวลเงินเฟ้อ
- The Economist มองว่า มีอีก 3 ปัจจัยที่ต้องกังวลเกี่ยวกับเงินเฟ้อ
 1. แรงกดดันค่าจ้างยังคงสูงขึ้น โดยสภาพแรงงานในเยอรมนี เรียกร้องค่าจ้างเพิ่มขึ้น 7-8%, สัญญาค่าจ้างในสเปนเริ่มรวมถึง indexation clauses แล้ว ขณะที่ดัชนีค่าจ้างของ GS พุ่งขึ้นรุนแรง
 2. ณ ปัจจุบัน เงินเฟ้อเริ่มเข้าสู่จิตใจประชาชนแล้ว โดยชาวแคนาดา มองว่า เงินเฟ้อปีหน้าจะอยู่ที่ 7% (สหรัฐ: 5.3%) ขณะที่ BIS มองว่าขณะนี้ปัจจัยเงินเฟ้อทางจิตวิทยา กำลังเข้าสู่จิตใจผู้คนแล้ว (ซึ่งเรามองว่า หากไม่ขึ้นดอกเบี้ยรุนแรง ปัจจัยนี้จะฝังลึกและเกิด Wage-price spiral)
 3. เงินเฟ้อเริ่มเข้าสู่การประมาณการของภาคธุรกิจแล้ว 1 ใน 3 ของประเทศในยุโรปเผชิญกับความคาดหวังเงินเฟ้อในภาคธุรกิจพุ่งขึ้นสูงสุดเป็นประวัติการณ์ (ผู้ประกอบการเสื้อผ้าในอังกฤษวางแผนจะปรับราคา 7-10% ในปีนี้)

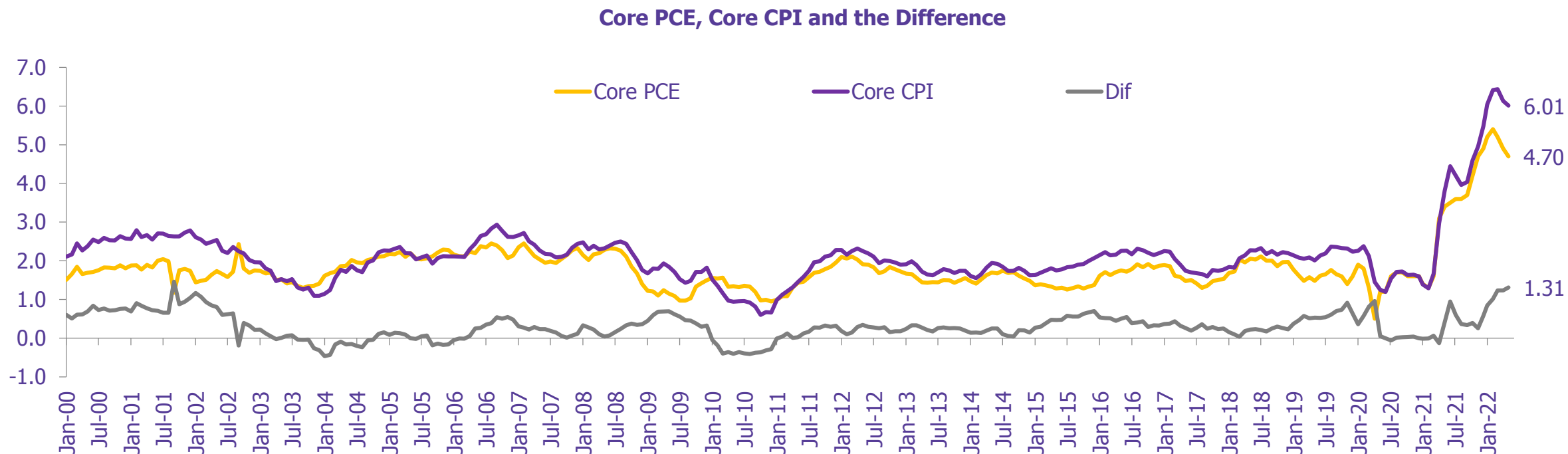
นักเศรษฐศาสตร์มีมุมมองแตกต่างในทิศทางเงินเฟ้อ (2)



- อย่างไรก็ตาม ต้นทุนบางอย่างเริ่มลดลง โดยค่าใช้จ่ายในการขนส่งสินค้าจากเซี่ยงไฮ้ไปยังลอสแอนเจลิสลดลงหนึ่งในสี่ตั้งแต่ต้นเดือนมีนาคม ขณะที่ผู้ค้าปลีกเริ่มลดราคาสินค้าเพื่อเคลียร์สต็อกสินค้า ขณะที่ในสหรัฐ ปริมาณการผลิตรถยนต์เริ่มเพิ่มขึ้น ซึ่งอาจช่วยลดแรงกดดันด้านราคาของรถยนต์มือสองในระยะถัดไป
- เรามองว่าเงินเฟ้อสหรัฐกำลังเข้าใกล้จุดสูงสุด ประมาณไตรมาส 3/22 ก่อนที่จะลดลง โดยปัจจัยที่ทำให้เงินเฟ้อจะยังเพิ่มขึ้นต่อในช่วงนี้ได้แก่ราคาน้ำมันที่ยังสูง และผลจากการเพิ่มขึ้นของราคาอาหารและพลังงาน รวมถึง Supply chain disruption ในช่วงก่อนทำให้เกิด Second-round effect ไปยังการปรับขึ้นของราคาในส่วนอื่น ๆ แต่ในระยะต่อไปจะเริ่มลดลงเพราะการผลิตเริ่มกลับมาทำได้อีกครั้ง ขณะที่ราคาสินค้าโภคภัณฑ์หลักเริ่มลดลงขณะที่โภคภัณฑ์เบาเช่น ธัญพืชนั้นเริ่มมีการเพาะปลูกเพิ่มขึ้นอีกครั้ง โดยเฉพาะในทวีปอเมริกา (ทั้งสหรัฐและอเมริกาใต้) ซึ่งจะช่วยลดแทนการผลิตที่หายไปในรัสเซีย-ยูเครน ได้บ้าง แต่ราคาพลังงานจะยังคงเป็นความเสี่ยงต่อเนื่องทั้งจากสงครามที่ลากยาวและการคว่ำบาตรของชาติยุโรป
- ในส่วนของความคาดหวังเงินเฟ้อ (Inflation expectation) เริ่มลดลงจากการทำนโยบายการเงินตึงตัวของ Fed ที่จะขึ้นดอกเบี้ยแรงขึ้นและเป็น Front-load เพื่อลดความคาดหวังเงินเฟ้อลง โดยส่งสัญญาณว่าเศรษฐกิจอาจจะชะลอแรงขึ้น ซึ่งจะทำให้ผู้คนกังวลและลดการใช้จ่ายในระดับหนึ่ง นอกจากนี้ สัญญาณเงินเฟ้อที่เริ่มบรรเทาลงบ้าง เช่น ราคาสินค้าสหรัฐที่ขยายตัวต่ำกว่าคาด และตัวเลขความคาดหวังเงินเฟ้อที่เริ่มชะลอในสหรัฐ เงินเฟ้อ Core PCE ที่ชะลอลงชัดเจนขึ้น สอดคล้องกับการขยายตัวของปริมาณเงิน (Money Supply: M2) ที่ลดลงชัดเจนรวมถึงตัวเลขเศรษฐกิจต่าง ๆ ที่เริ่มส่งสัญญาณชะลอลง น่าจะทำให้เงินเฟ้อในประเทศสหรัฐไปทำจุดสูงสุดในไตรมาส 3 ก่อนจะลดลงอย่างค่อยเป็นค่อยไป

วิเคราะห์ความแตกต่างระหว่าง Core CPI และ PCE และแนวโน้ม

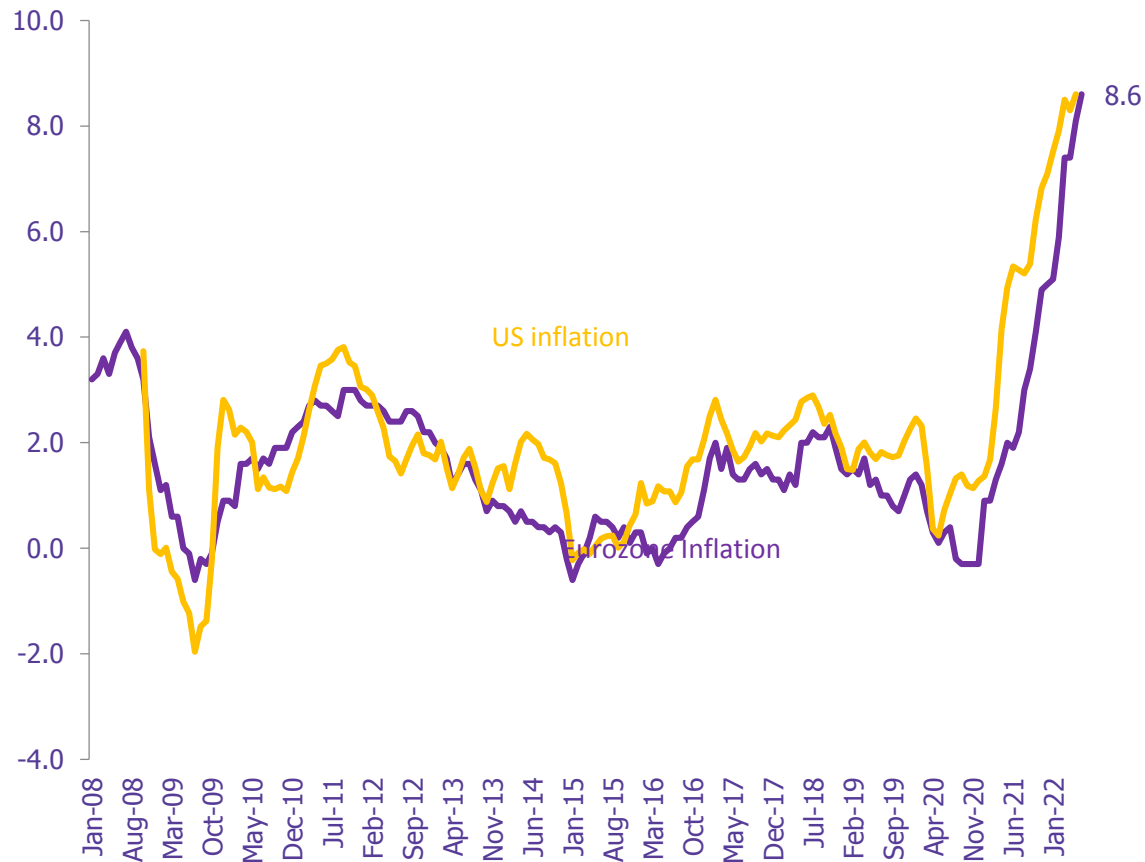
- Core PCE ต่ำกว่า CPI แต่อาจพิจารณา/คาดการณ์ได้ยากกว่า โดยปัจจุบันส่วนต่าง PCE และ CPI อยู่ที่ 2.3% p.p. ขณะที่ Core CPI-Core PCE อยู่ที่ 1.3% p.p. เหตุผลสำคัญคือ CPI มีสัดส่วนสินค้ามาก ในขณะที่ PCE มีสัดส่วนภาคบริการและการใช้จ่ายตามจริงมากกว่า โดยน้ำหนักของที่อยู่อาศัยใน CPI คือ 33% แต่มีเพียง 16% ในกรณี pce ขณะที่ PCE ให้น้ำหนักการบริการมากกว่า โดยหากผู้คนหยุดซื้อรถยนต์ราคาแพงและใช้รถโดยสารมากขึ้น cpi จะแสดงเฉพาะราคาที่สูงขึ้น ขณะที่ PCE จะแสดงว่าประชาชนหันมานั่งรถยนต์สาธารณะมากขึ้น
- สาเหตุที่ Fed หันมา Focus ใน CPI มากขึ้น เป็นเพราะต้องการคุมการคาดการณ์อัตราเงินเฟ้อมากกว่า นอกจากนั้น ประชาชนให้ความสำคัญกับเงินเฟ้อ CPI มากกว่า ดังนั้น Fed จึงหันมาให้ความสำคัญกับ CPI เช่นกัน



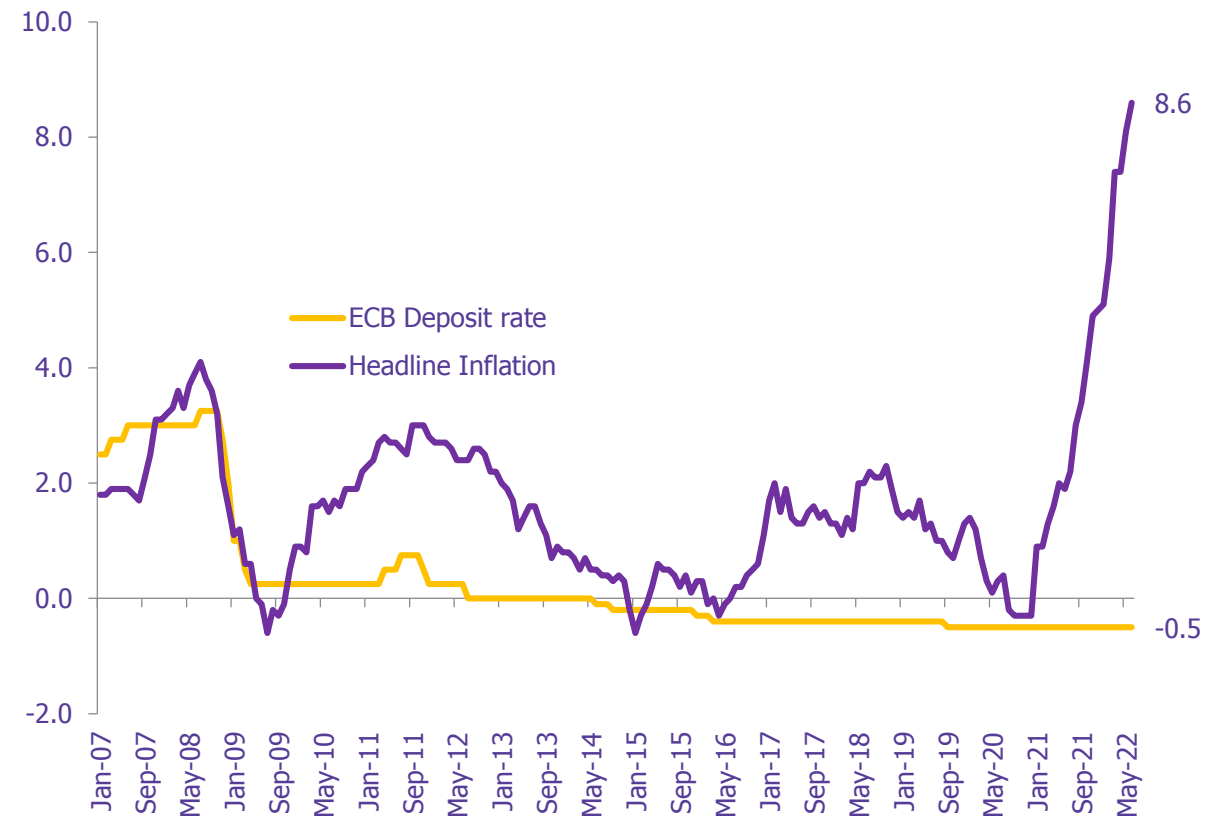
อัตราเงินเฟ้อยูโรโซนพุ่ง 8.6% หนุธนาคารกลางยุโรปเตรียมขึ้นอัตราดอกเบี้ยครั้งแรกในรอบ 11 ปี

- คริสติน ลาการ์ด ประธาน ECB ส่งสัญญาณพร้อมขึ้นดอกเบี้ยรุนแรงขึ้นหากเงินเฟ้อยังคงสูงเกินคาด อย่างไรก็ตาม หลายฝ่ายเริ่มกังวลทิศทางนโยบายการเงินในยูโรโซนในช่วงต่อไป ท่ามกลางความกลัวว่าเศรษฐกิจจะถดถอยในอีกไม่กี่เดือนข้างหน้า ขณะที่ Philip Lane หัวหน้านักเศรษฐศาสตร์ของธนาคารกล่าวว่า ECB จำเป็นต้องเตรียมพร้อมต่อความเสี่ยงทั้งเงินเฟ้อและเศรษฐกิจถดถอย

Eurozone and US Headline Inflation rate (%)



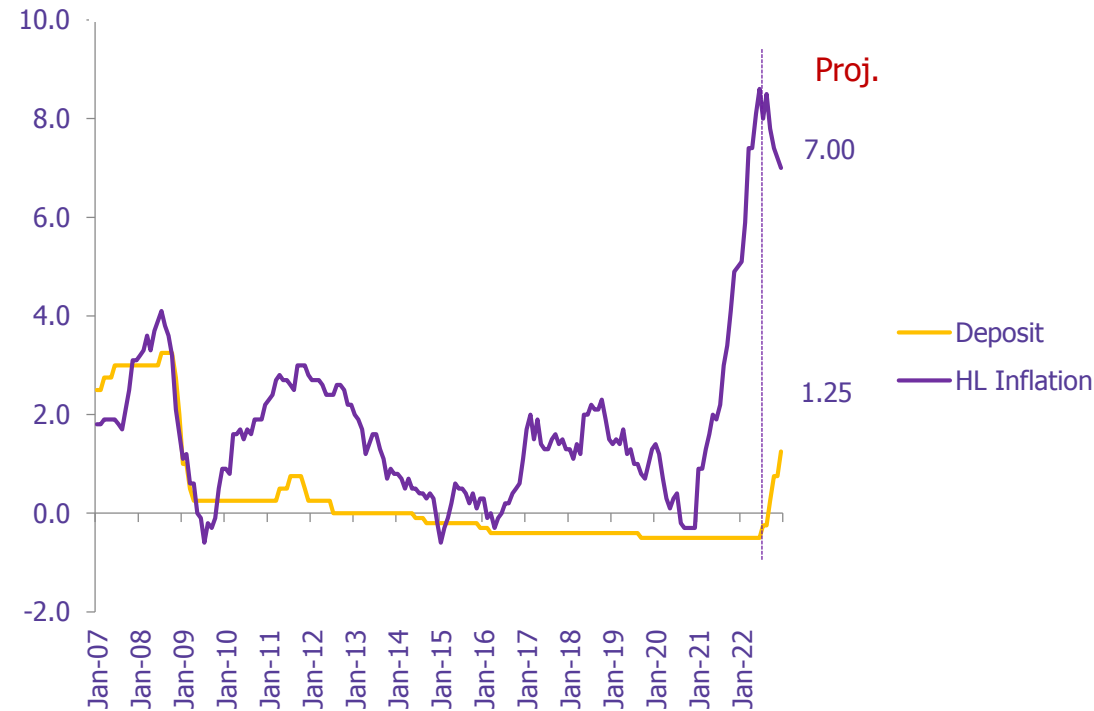
ECB Refinance, Deposit and Lending Rate Proj. (%)



อัตราเงินเฟ้อยูโรโซนพุ่ง 8.6% หนุณธนาคารกลางยุโรปเตรียมขึ้นอัตราดอกเบี้ยครั้งแรกในรอบ 11 ปี

2022	Jun	Jul (f)	Aug (f)	Sep (f)	Oct (f)	Nov (f)	Dec (f)
Deposit	-0.5	-0.25	-0.25	0.25	0.75	0.75	1.25
Chg	-	+0.25	-	+0.50	+0.50	-	+0.50

ECB Refinance, Deposit and Lending Rate Proj. (%)

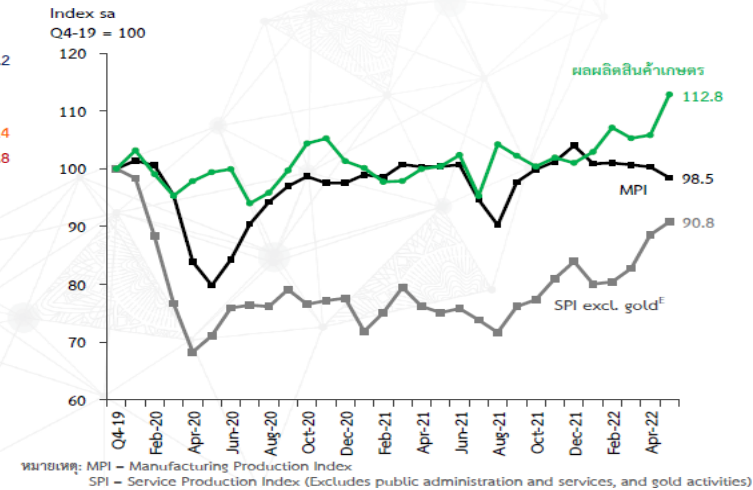
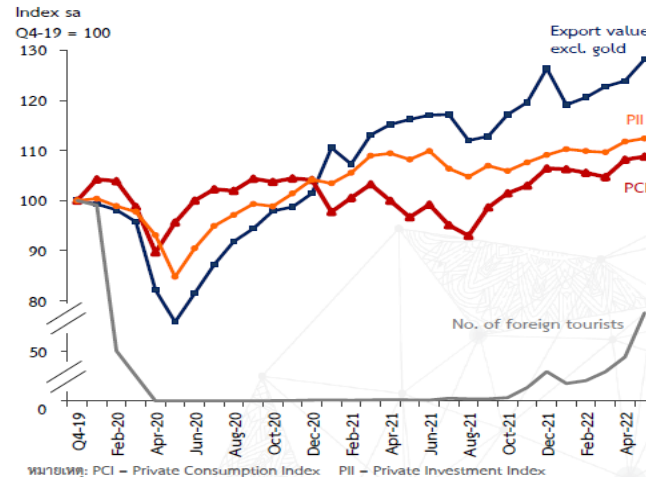
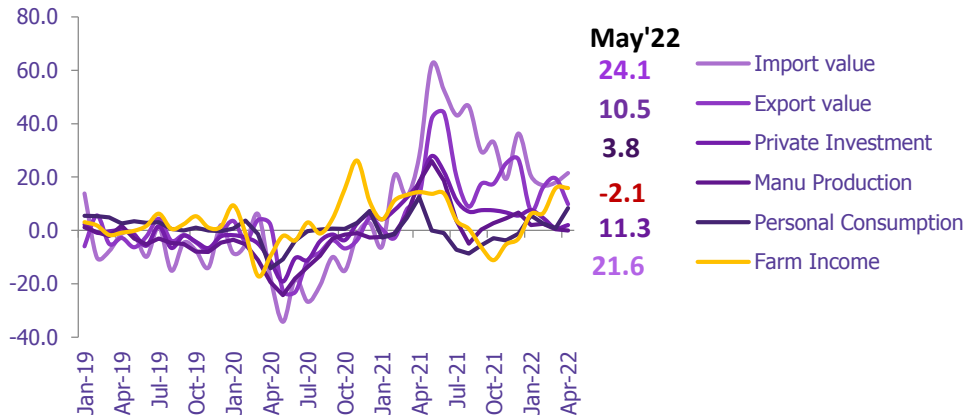


- อัตราเงินเฟ้อทั่วไปอยู่ที่ 8.6% (ปีต่อปี) ในเดือนที่แล้ว สูงกว่าการคาดการณ์ที่ 8.4% และ 8.1% ในเดือนพฤษภาคม ซึ่งหมายความว่าค่าครองชีพยังคงเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องทั่วทั้งประเทศในยูโรโซน โดยที่ผ่านมาเงินเฟ้อเยอรมนีในช่วงที่ผ่านมากลับลดลง -0.5% ต่อเดือน ทำให้ตลาดประหลาดใจและคาดว่าเงินเฟ้อยุโรปจะเริ่มชะลอตัว อย่างไรก็ตาม เงินเฟ้อเยอรมนีที่สูงขึ้นเกิดจากการอุดหนุนจากรัฐบาลใหม่เพื่อบรรเทาผลกระทบจากราคาพลังงานที่สูงขึ้น ขณะที่ตลาดคาดว่าเงินเฟ้อเยอรมนีจะพุ่งสูงขึ้นอีก ขณะที่ฝรั่งเศสและสเปนประสบปัญหาอัตราเงินเฟ้อใหม่ในเดือนมิถุนายน โดยพุ่งเกิน 10% เป็นครั้งแรกนับตั้งแต่ปี 1985
- ECB ซึ่งได้ให้คำมั่นว่าจะบริหารจัดการราคาที่พุ่งสูงขึ้น โดยส่งสัญญาณว่าจะปรับดอกเบี้ยขึ้นในปลายเดือนกรกฎาคม และจะปรับขึ้นอีกครั้งในเดือนกันยายน ซึ่งหมายความว่าอัตราดอกเบี้ยหลักอาจกลับสู่แดนบวกในปี นี้ ECB มีอัตราดอกเบี้ยติดลบตั้งแต่ปี 2014 โดยคริสติน ลาการ์ด กล่าว ว่า “หากแนวโน้มเงินเฟ้อไม่ดีขึ้น เราก็คงพร้อมจะปรับดอกเบี้ยให้เร็วขึ้น”
- เรามองว่า ECB ขึ้นดอกเบี้ยช้าเกินไป (Behind the curve) โดยเรามองว่าจากนี้ไปจนถึงสิ้นปี ECB จะต้องขึ้นดอกเบี้ย 175 bps เท่าสหรัฐเพื่อลดความคาดหวังเงินเฟ้อลง อย่างไรก็ตาม ผลตอบแทนพันธบัตรที่สูงขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศในกลุ่มยูโรได้ ทำให้ ECB ต้องทำมาตรการ QE โดยพุดิตินัย เพื่อลดผลตอบแทนพันธบัตรยุโรปใต้ให้ลดลง (หรือ "Anti-fragmentation") ซึ่งเรามองว่าจะทำให้ (1) ลดทอนประสิทธิภาพของการขึ้นดอกเบี้ยเพื่อคุมเงินเฟ้อ (2) ภาคการเงินเสี่ยงล้มละลายมากขึ้น จากผลตอบแทนพันธบัตร "เบน" ขึ้น ทำให้ต้องลงทุนในสินทรัพย์ที่เสี่ยงสูงขึ้น หรือ Taking credit risk และ (3) มีโอกาสสูงขึ้นที่จะเกิดวิกฤตภาคอสังหาฯ ในประเทศในกลุ่มยูโรโดยเฉพาะสแกนดิเนเวีย เหตุผลต่าง ๆ ทำให้เป็นไปได้สูงที่จะเกิดภาวะเศรษฐกิจถดถอยในยุโรปในปี นี้

วิเคราะห์เจาะลึกเศรษฐกิจไทย สัญญาณเสี่ยงมีมากขึ้น

- เศรษฐกิจไทยขยายตัวชะลอลงจากต้นทุนที่สูงขึ้น-การเงินเริ่มตึงตัว ด้านอุปสงค์--ภาคต่างประเทศเป็นตัวหลักจุดเศรษฐกิจ ขณะที่ด้านอุปทานได้ผลบวกจากภาคเกษตรและบริการ การบริโภคฟื้นตัวจากภาคบริการจากการท่องเที่ยวเป็นหลัก แต่การบริโภคสินค้าจำเป็นเริ่มลดลง

Thailand's important monthly Econ Indicators (% YoY)



Private Consumption Index (PCI)

	2021	2021				2022		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1	Apr	May ^P
%YoY	-1.6	1.9	-4.9	-7.1	-2.7	2.9	8.4	11.3
%QoQsa, MoMsa	-	-	-	-3.1	8.4	1.8	3.3	0.6

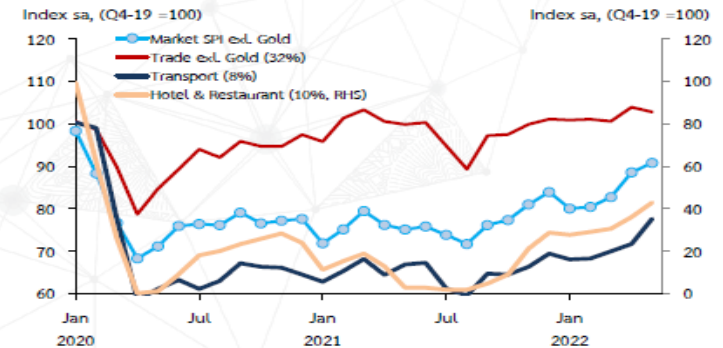
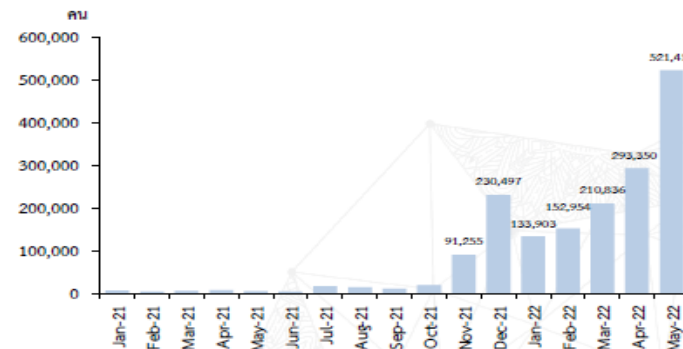
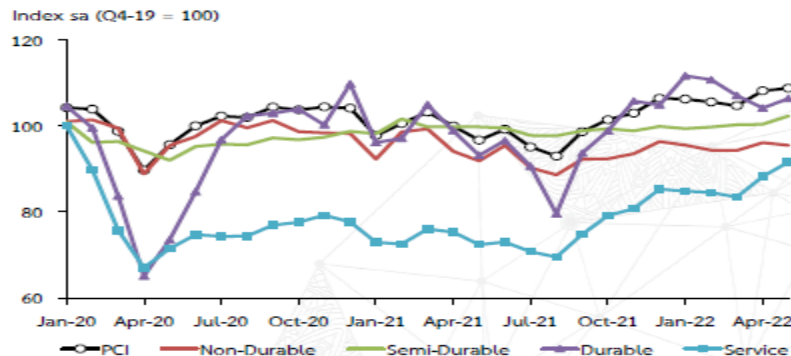
P = Preliminary data

จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติ

	2021	2021		2022			
		Q3	Q4	Q1	Apr	May ^P	Jan-May ^P
No. of tourists ('000)	427.9	45.4	342.0	497.7	293.4	521.4	1,312.5

Service Production Index (SPI), exclude gold

	2021	2021				2022		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1	Apr	May ^P
%YoY	-1.3	-4.1	1.6	-1.5	4.6	7.4	16.2	20.9
%QoQsa, MoMsa	-	-	-	-2.4	9.3	0.4	7.0	2.5



วิเคราะห์เจาะลึกเศรษฐกิจไทย สัญญาณเสี่ยงมีมากขึ้น

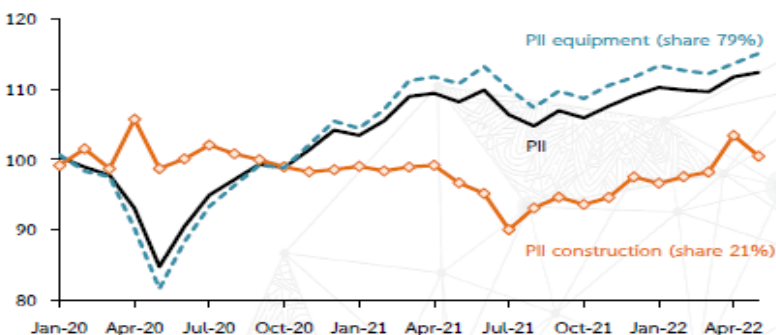
- ลงทุนเริ่มชะลอจากหมวดก่อสร้างที่ต้นทุนสูงขึ้น ส่งออกยังขยายตัวได้แต่ภาคอิเล็กทรอนิกส์และยานยนต์ยังคงขาดแคลนชิ้นส่วน บัญชีเดินสะพัดขาดดุลยิ่งขึ้นจากการส่งกำไรกลับของ บ. ต่างชาติ ขณะที่บาทอ่อนแรงขึ้นจากเงินไหลออกจาก Fed hike เงินเฟ้อพุ่งขึ้นในทุกองค์ประกอบ

Private Investment Index (PII)

	2021	2021				2022		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1	Apr	May ^P
%YoY	10.9	14.8	7.5	8.6	6.6	4.1	2.0	3.8
%QoQsa, MoMsa	-	-	-	-2.9	1.4	2.2	1.9	0.6

P = Preliminary data

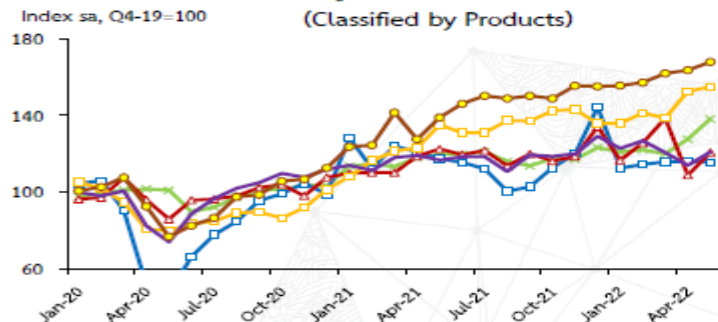
Index sa, (Q4-19 = 100)



มูลค่าการส่งออกสินค้า

%YoY	2021 ^P	2021 ^P				2022 ^P		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1	Apr	May
มูลค่าการส่งออก	18.8	19.1	18.5	15.7	21.3	14.4	6.6	11.3
มูลค่าการส่งออก (ไม่รวมทองคำ)	24.4	26.6	22.4	24.2	20.8	9.6	5.5	13.4
%QoQsa, MoMsa	-	-	-	-2.2	5.4	-0.2	0.9	3.5

มูลค่าการส่งออกสินค้า
(Classified by Products)

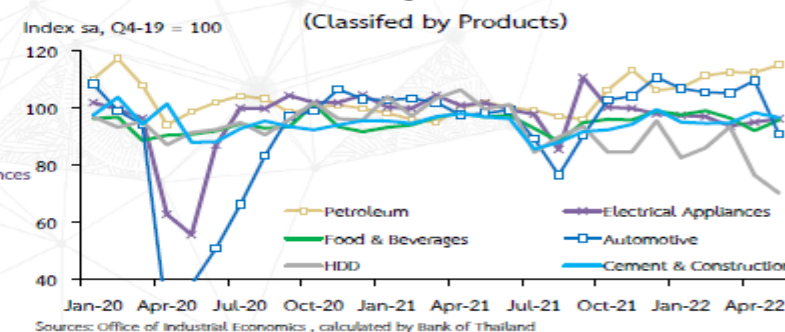


Manufacturing Production Index (MPI)

	2021	2021				2022		
		H1	H2	Q3	Q4	Q1	Apr	May ^P
%YoY	5.8	9.5	2.2	-0.3	4.7	1.6	0.0	-2.1
%QoQsa, MoMsa	-	-	-	-6.2	8.0	-0.8	-0.4	-1.9

P = Preliminary data

Manufacturing Production Index

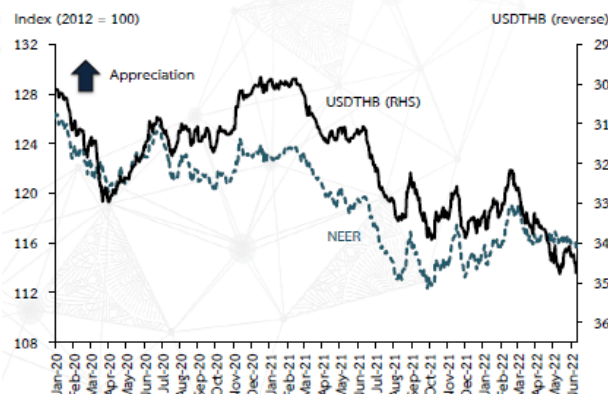


Balance of Payments

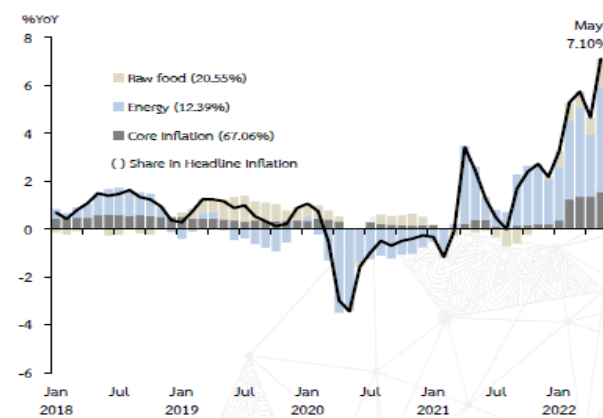
Billion USD	2021 ^P	2021 ^P				2022 ^P			
		H1	H2	Q3	Q4	Q1	Apr ^E	May ^E	YTD
Trade Balance	39.9	20.3	19.6	9.4	10.2	9.3	1.1	2.0	12.4
Exports (f.o.b.)	270.6	131.9	138.6	67.5	71.1	73.3	22.7	25.6	121.6
%YoY	19.2	19.2	19.2	16.1	22.3	14.4	6.6	11.3	12.2
Imports (f.o.b.)	230.7	111.7	119.0	58.1	60.9	64.0	21.6	23.6	109.2
%YoY	23.9	20.5	27.3	32.0	23.1	16.3	19.4	23.3	18.4
Net Services, Income & Transfers	-50.9	-25.2	-25.7	-14.1	-11.7	-11.5	-4.2	-5.7	-21.4
Current Account	-11.0	-4.9	-6.1	-4.7	-1.4	-2.2	-3.1	-3.7	-9.0
Capital and Financial Account	-2.1	-7.1	4.9	2.6	2.3	4.0			
Overall Balance	-7.1	-8.5	1.4	0.0	1.4	2.0	-6.5	-2.1	-6.6

Source: Bank of Thailand P = Preliminary data E = Estimated data

THB exchange rate movement



Headline inflation contribution



- **Follow us**

 SCB Securities

 SCB_Securities

   SCBS

 @easyinvest



Disclaimer

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด ("บริษัท") มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกรณดังกล่าว ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด (SCBS) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด ข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับ SCB มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด (SCBS) และ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด (SCBAM) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด ("SCBS") ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ("ธนาคารฯ") เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ข่าวก่อน บทรัยัย บทรัยัย ราคาค่า ความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ ("ข้อมูล") มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาเงื่อนไขในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด ("SCBS") ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ("ธนาคารฯ") เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ อาจได้รับการแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ข่าวก่อน บทรัยัย บทรัยัย ราคาค่า ความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ ("ข้อมูล") มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาเงื่อนไขในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด ("SCBS") ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ("ธนาคารฯ") เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน Lead Arranger ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ความเห็น ข่าวก่อน บทรัยัย บทรัยัย ราคาค่า ความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ ("ข้อมูล") มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาเงื่อนไขในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด ("SCBS") ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ("ธนาคารฯ") เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด ("SCBAM") ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ("ธนาคารฯ") เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงินของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล SCBAM ได้ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการกองทุนของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล ความเห็น ข่าวก่อน บทรัยัย บทรัยัย ราคาค่า ความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ ("ข้อมูล") มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย SCBS และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ SCBS ย่อมไม่ต้องการรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาเงื่อนไขในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ SCBS เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย SCBS ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

การซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ จึงไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกคน ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงฐานะทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์ในการลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มีข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการเงิน

เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้กับเฉพาะบุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้อื่นนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก SCBS เป็นการล่วงหน้า

Copyright©2012 บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด สงวนลิขสิทธิ์

CG Rating 2021 Companies with CG Rating

Companies with Excellent CG Scoring

AAV, ADVANC, AF, AH, AIRA, AKP, AKR, ALT, AMA, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, ARIP, ARROW, ASP, AUCTION, AWC, AYUD, BAFS, BANPU, BAY, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BGC, BGRIM, BIZ, BKI, BOL, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CENTEL, CFRESH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, FPI, FPT, FSMART, GBX, GC, GCAP, GFPT, GGC*, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, INTUCH, IP, IRPC, ITTEL, IVL, JSP, JWD, K, KBANK, KCE, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LH, LHFG, LIT, LPN, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MBKET, MC, MCOT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MTC, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NWR, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL*, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PROUD, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTCG, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RATCH, RS, S, S & J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SDC, SEAFCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SHR, SIRI, SIS, SITHAI, SMK, SMPK, SNC, SONIC, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSSC, SST, STA, STEC*, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI*, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCO, TCAP, TEAMG, TFMAMA, TGH, THANA, THANI, THCOM, THG, THIP, THRE, THREL, TIP*, TIPCO, TISCO, TK, TKT, TMT, TNDT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQM, TRC, TRU, TRUE, TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TU, TVD, TVI, TWO, TWPC, U, UAC, UBIS, UV, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, ZEN

Companies with Very Good CG Scoring

ZS, ZUP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, AEONTS, AGE, AHC, AIT, ALL, ALLA, ALUCON, AMANAH, AMARIN, APCO, APCS, APURE, AQUA, ASEFA, ASIAN, ASK, ATP30, BA, BC, BEC, BFIT, BJCHI, BR, CBG, CGH, CHAYO, CHOTI, CI, CMC, CPL, CRD, CSP, DCC, ASAP, ASIA, ASIMAR, ASN, B, BAM, BCH, BEYOND, BJC, BLA, BROOK, CEN, CHARAN, CHG, CHOW, CIG, COLOR, CPW, CSC, CWT, DCON, DHOUSE, DOD, DOHOME, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, ETE, FE, FLOYD, FN, FNS, FORTH, FSS, FTE, FVC, GEL, GENCO, GJS, GYT, HEMP, HPT, HTC, HYDRO, ICN, IFS, IMH, IND, INET, INSET, INSURE, IRC, IRCP, IT, ITD*, J, JAS, JCK, JCKH, JMART, JMT, KBS, KCAR, KEX, KGI, KIAT*, KISS, KOOL, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, L&E, LDC, LEO, LHK, LOXLEY, LRH, LST, M, MATCH, MBAX, MEGA, META, MFC*, MGT, MICRO, MILL, MITSIB, MK, MODERN, MTI, NBC, NCAP, NCH, NETBAY, NEX, NINE, NRF, NTV, OCC, OGC, PATO, PB, PICO, PIMO, PJW, PL, PM, PMTA, PPP, PPPM, PRIME, PRIN, PRINC, PSTC, PT, QLT, RBF, RCL, RICHY, RML, ROJNA, RPC, RT, RWI, S11, SA, SAK, SALEE, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAWAD, SCI, SCN, SCP, SE, SFLEX, SFP, SFT, SGF, SIAM, SINGER, SKE, SKN, SKR, SKY, SLP, SMIT, SMT, SNP, SO, SORKON, SPA, SPC, SPCG, SR, SRICHA, SSC, SSF, STANLY, STGT, STOWER*, STPI, SUC, SWC, SYNEX, T, TAE, TAKUNI, TBSP, TCC, TCMC, TEAM, TFG, TFI, TIGER, TITLE, TKN, TKS, TM, TMC, TMD, TMI, TMILL, TNL, TNP, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPS, TRITN, TRT, TSE, TVT, TWP, UEC, UMI, UOBKH, UP, UPF, UPOIC, UTP, VCOM, VL, VNT, VPO, VRANDA, WGE, WIJK, WP, XO, XPG, YUASA

Companies with Good CG Scoring

A, AI, AIE, AJ, AMC, APP, AQ, ARIN, AS, AU, B52, BEAUTY, BGT, BH, BIG, BLAND, BM, BROCK, BSBM, BSM, BYD*, CCP, CITY, CMO, CPT, CSR, EKH, EP, FMT, GLOCON*, GSC, HTECH, IHL, INGRS, JAK, JTS, KASET, KK, KWG, LEE, BTNC, CAZ, CGD, CMAN, CMR, CRANE, D, EMC, F&D, GIFT, GREEN, GTB, HUMAN, IIG, INOX, JR, JUBILE, KCM, KKC, KYE, LPH, MATI, M-CHAI, MCS, MDX, MJD, MORE, MUD, NC, NDR, NCL, NOVA, NPK, NUSA, OCEAN, PAF, PF, PK, PLE, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PTL, RCI*, RJH, RP, RPH, RSP, SABUY, SF, SGP, SICT, SIMAT, SISB, SK, SMART, SOLAR, SPACK, SPG, SQ, SSP, STARK, STC, SUPER, SVOA, TC, TCCC, THMUI, TNH, TNR, TOPP, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TQR, TTI, TYCN, UKEM, UMS, UNIQ, UPA, UREKA, VIBHA, W, WIN, WORK, WPH, YGG, ZIGA

Corporate Governance Report

The material contained in this publication is for general information only and is not intended as advice on any of the matters discussed herein. Readers and others should perform their own independent analysis as to the accuracy or completeness or legality of such information. The Thai Institute of Directors, its officers, the authors and editor make no representation or warranty as to the accuracy, completeness or legality of any of the information contained herein. By accepting this document, each recipient agrees that the Thai Institute of Directors Association, its officers, the authors and editor shall not have any liability for any information contained in, or for any omission from, this publication.

The survey result is as of the date appearing in the Corporate Governance Report of Thai Listed Companies. As a result, the survey result may be changed after that date. SCB Securities Company Limited does not conform nor certify the accuracy of such survey result.

To recognize well performers, the list of companies attaining "Good", "Very Good" and "Excellent" levels of recognition

(Not including listed companies qualified in the "no announcement of the results" clause from 1 January 2020 to 26 October 2021) is publicized.

¹ TIP was voluntarily delisted from the Stock Exchange of Thailand effectively on July 24, 2021

² RCI was voluntarily delisted from the Stock Exchange of Thailand, effectively on July 16, 2021

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีข่าวด้านการกำกับดูแลกิจการ เช่น การกระทำความผิดเกี่ยวกับหลักทรัพย์ การทุจริต คอรัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังถึงข้างดังกล่าวประกอบด้วย

Anti-corruption Progress Indicator

Certified (ได้รับการรับรอง)

ZS, ZUP, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AQUA, ARROW, AS, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEYOND, BGC, BGRIM, BKI, BLA, BPP, BROOK, BRR, BSBM, BTS, BWG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECL, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, FE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSS, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HEMP, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, ILINK, INET, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITTEL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAKRO, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NATION, NBC, NEP, NINE, NKI, NOBLE, NOK, NSI, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPK, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTG, PTT, PTTEP, PTTCG, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RATCH, RML, RWI, S & J, SAAM, SABINA, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SGP, SINGER, SIRI, SITHAI, SKR, SMIT, SMK, SMPK, SNC, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPP, TRU, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVD, TVI, TWO, TWPC, U, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

Declared (ประกาศเจตนารมณ์)

AH, AJ, ALT, APCO, B52, BEC, CHG, CI, CPL, CPR, CPW, CRC, DDD, DHOUSE, DOHOME, ECF, EKH, ETC, EVER, FLOYD, GLOBAL, III, ILM, INOX, JTS, KEX, KUMWEL, LDC, MAJOR, MEGA, NCAP, NOVA, NRF, NUSA, NYT, OR, PIMO, PLE, RS, SAK, SIS, STECH, STGT, SUPER, SVT, TKN, TMI, TQM, TSI, VARO, VCOM, VIBHA, WIN

N/A

3K-BAT, A, A5, AAV, ABICO, ABM, ACAP, ACC, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, ALL, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMARIN, AMC, AMR, ANAN, AOT, APEX, APP, APURE, AQ, ARIN, ARIP, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ASW, ATP30, AU, AUCTION, BA, BBGI, BBIK, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BFIT, BGT, BH, BIG, BIOTECH, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKD, BLAND, BLISS, BM, BOL, BR, BRI, BROCK, BSM, BTNC, BTW, BUI, BYD, CAZ, CBG, CCET, CCP, CEYE, CGD, CHARAN, CHAYO, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CV, CWT, D, DCON, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DTICI, DV8, EASON, EE, EFORL, EMC, ESSO, F&D, FANCY, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GENCO, GIFT, GL, GLAND, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GREEN, GSC, GTB, GYT, HFT, HL, HPT, HTECH, HUMAN, HYDRO, ICN, IFEC, IHL, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IP, IRCP, IT, ITD, J, JAK, JAS, JCK, JCKH, JCT, JDF, JMART, JMT, JP, JUBILE, JWD, KAMART, KC, KCC, KCM, KDH, KIAT, KISS, KK, KKC, KOOL, KTIS, KUN, KWC, KWM, KYE, LALIN, LEE, LEO, LIT, LOXLEY, LPH, LST, MACO, MANRIN, MATI, MAX, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, METCO, MGT, MICRO, MIDA, MITSIB, MJD, MK, ML, MODERN, MORE, MPIC, MUD, MVP, NC, NCH, NCL, NDR, NER, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFC, NNCL, NPK, NSL, NTV, NV, NVD, OHTL, OISHI, ONEE, OSP, OTO, PACE, PACO, PAE, PAF, PEACE, PERM, PF, PICO, PIN, PJW, PLUS, PMTA, POLAR, POMPUI, PORT, POST, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRO, PROEN, PROUD, PSG, PTC, PTECH, PTL, RAM, RBF, RCL, RICHY, RJH, ROCK, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, RT, S, S11, SA, SABUY, SAFARI, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SANKO, SAUCE, SAWAD, SAWANG, SCI, SCP, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SENAJ, SFLEX, SFP, SFT, SGF, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKE, SKN, SKY, SLM, SLP, SMART, SMD, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPVI, SQ, SR, SSC, SSS, STANLY, STARK, STC, STEC, STHAI, STI, STP, STPI, SUC, SUN, SUTHA, SVH, SVOA, SWC, SYNEX, TACC, TAPAC, TC, TCC, TCCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEKA, TFM, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THL, THMUI, TIGER, TIPH, TITLE, TK, TKC, TM, TMC, TMD, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPAC, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRT, TRUBB, TRV, TSE, TSF, TSR, TTI, TTT, TTW, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPA, UPOIC, UREKA, UTP, UVAN, VL, VNG, VPO, VRANDA, W, WAVE, WFX, WGE, WINMED, WINNER, WORK, WORLD, WP, WPH, XPG, YGG

Explanations

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of May 9, 2022) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.